Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/909,284	DEWIG ET AL.
Examiner	Art Unit
Wasseem H Hamdan	2854

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
ب ا	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш								L
		,								
Cla					_ [Date	2			
_ '	Original	< < - 12/18/03								
Final	iĔ	8								1 1
i i I	ij	"								
j l	0	6								
	1	1								
	1 2 3 4 5 6	V			_					
	3	v			_					
	4	v						_	_	Н
	5	V			_		_		_	$\vdash \dashv$
	6	Ù	-				_		_	Н
-	7	÷	_	_		\vdash				\vdash
	7 8	~ ~ ~ ~ ~	H			Н		_	-	\vdash
	9	V	-	_						H
<u> </u>	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	L-	_					L	Н
<u> </u>	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		_			_	_	_	\dashv
}	11	\ \ \	_	-	 	_	<u> </u>			Н
	12	,	_			_	_			Н
	11 12 13 14	7777		_		<u> </u>		_	_	
<u> </u>	14	1		_		Щ				Ш
<u></u>	15 16 17	7		<u> </u>	_		Ĺ		_	Щ
<u></u>	16		L_			_			L.,	Ш
L	17	V	L							Ш
	18	N							Ĺ	
	18 19	1								
	20	1								
	21 22 23 24	V								\Box
	22	v								
	23	v	_			Т				П
	24	v			_	-			_	М
	25 26 27	V	_			\vdash	┝		_	П
	26	1	-	_	-		-		_	$\vdash \dashv$
	27	V		<u> </u>	_	-	-		-	
	28	v	┝	\vdash		\vdash	-		├─	$\vdash \dashv$
	28 29	V	-	├		\vdash	-		├─	-
	20			┝			-	_		Н
	30	777	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	_		H
	31	1				<u> </u>		_	_	\vdash
ļ	32	Ň	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	_	-	Н
<u> </u>	33	٧	-		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	\vdash
<u></u>	33 34 35	<u> </u>	ļ	Ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
L	35	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	L	_	L	<u> </u>	\sqcup
L	36 37	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
-	37	匚		<u> </u>		L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	38				_	L.	L_		L	Ш
L	39			<u> </u>						
	40								L	
[41		L				L^-		L	
<u> </u>	42	{								\Box
	43					Γ			Γ	П
	44		Γ			Г				П
	45	t	Ι		\vdash	-				П
-	46	t	-	\vdash	 	_	Ι_	\vdash	<u> </u>	Н
-	47	\vdash	 -	-	-	 -	-		_	$\vdash \vdash$
	48	\vdash		-	+-	\vdash	-		 -	$\vdash \dashv$
<u></u>		├—	├	\vdash	-	├	├	-	├	$\vdash \vdash$
<u> </u>	49	\vdash		<u> </u>	├—	-	├	Ι—	 	\vdash
1	50	1	l .	ι	ı	ı	l	i .	1	ıl

Cla	im	im Date								7
Ule					_	Jack				
Final	Original									
	51 52 53									
	52									
	53									
	54 55 56							L.		ᅵ
	55	Ш	Щ				_		Щ	
	56							_		\Box
	57	_		_		_		\Box		\dashv
	58 59		_		\vdash		_	_		\dashv
	60			<u> </u>		_		_	\vdash	_
	61			_			\vdash	\vdash	_	\dashv
	62	-	\vdash		\vdash	-		-	_	\dashv
	63	\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	-	\dashv
	64	-					\vdash	_	_	\exists
<u> </u>	64 65 66	\vdash			Н			$\vdash \neg$	Н	$\vdash \dashv$
	66	_		_		_		\vdash	_	\Box
	67				-					7
	68 69							П		
	69									
	70 71 72									
	71									
	72									
	73 74 75		L.				_		L	
	74	L				_	<u> </u>	ldash	L_	\Box
	75	_		_	_	_	_		_	Н
	76 77			Н		<u> </u>	-		<u> </u>	Н
	78	-	_	_		<u> </u>	H	-	_	\vdash
	79	-		<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	-		Н
	80	-				-	 	\vdash		
	81		\vdash	-	-				├	$\vdash \dashv$
 -	81 82	_		_	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash
	83			-			-		-	\vdash
	84	М					-	\vdash		
	85			-				\Box		
	86									
	87									
	88						L		_	
	89				L	L				
	90	L		_	L	_	L		_	Ц
	91	L			<u> </u>			_	<u> </u>	Ш
	92	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-	Ш
<u> </u>	93	<u> </u>		_	_	-	\vdash		_	\sqcup
	94	ļ	<u> </u>		├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	95	<u> </u>	\vdash		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	-	Н
-	96 97	}—	-	\vdash	⊢	-		\vdash	\vdash	\vdash
	98	 -		\vdash	-	├-	\vdash	┝	 	Н
		├	\vdash		-	\vdash		-	<u> </u>	\vdash
!	99	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	1—	<u> </u>	\vdash	$\vdash \dashv$

Claim Date E E E E E E E E E E E E E E E E D 101 102 103 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 146 147 148 149												
101	Cli	aim	Date									
102	Final	Original										
103		101					_					
103		102										
104		103										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		104			-				_			
106		105										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 130 131 132 134 135 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			L_		L		<u>L</u>				L	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110					L_		_			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	111			L		<u> </u>		_		_	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		\vdash		\vdash	<u>-</u>	L				
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	113	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		_		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	114					<u> </u>		_		 	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		<u> </u>		_		-	-	<u> </u>		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	110		-			 	-	-	-		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			-	\vdash		-	-	 	\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	110		\vdash		-	-		├-	_		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148				-		-	-	-	┝╌	-	-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		121	-				<u> </u>		-		-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122	-	\vdash			-		-	-	-	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	_	-	-	_	-	H			H	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	-	124					_				_	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_		_				Г	_		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									$\overline{}$	
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		130										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u></u>	131							L	L.,		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132		<u>L</u>			<u> </u>	_	L_			
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	133	_	_	<u> </u>		<u> </u>		L		L	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134	L-			_	<u> </u>		Ļ.		<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	135	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	ļ.,	<u> </u>		<u> </u>	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	136		-			<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	137						<u> </u>	-	-	H	
140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130	├	-		-	├	-	├	<u> </u>	$\vdash\dashv$	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	├	\vdash		-			\vdash		\vdash	
142 143 144 145 146 147 148	-		-	-	-	\vdash	 	H		\vdash		
143 144 145 146 147 148 149			\vdash	\vdash		 		-	-		\vdash	
144 145 146 147 148 149			 	\vdash	 	Ι-	-	\vdash	┢┈	\vdash	Н	
145 146 147 148 149			<u> </u>	\vdash	-	\vdash	 	<u> </u>		-	\vdash	
146 147 148 149					_		Γ-					
147 148 149		146			\vdash	I^-	T	Г	-	Г		
148				Г	_		Γ					
149		148	T_			Γ	Γ			Г		
150		149										
		150										